 	f Claims	_

Application No.	Applicant(s)
10/002,597	ELWART, JOHN ERNEST
Examiner	Art Unit
Examiner	Artonit

2836

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

Robert DeBeradinis

A Appeal
O Objected

				_			J			
Cla	aim	Date								
Final	Original	3/4								
1	1	3	-	 	H		H	t	t	Н
12075	2	1	\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash	Т	П
1	3	-	_	\vdash	\vdash	T	\vdash	T	Н	Н
4	4	~	┢	\vdash	\vdash	-	-	 	-	
7	5	2	┢	┢	-	-	┢	╁	\vdash	Н
	6	۴	-	-	\vdash	H		H	┢	
\vdash	7	┢	-	┢	\vdash	┢		\vdash	Н	Н
	1 2 3 4 5 6 7	-	\vdash	\vdash	ļ.	\vdash	\vdash	\vdash	_	Н
	9	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	t	Н
	10	-	1		 	t	H			H
	11	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	т		Н
	10 11 12		_	 	1	T	\vdash	\vdash		Н
	13	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Ť	\vdash
	14	-	<u> </u>	Ι-	T			Н	Т	Н
\vdash	13 14 15	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	Т	\vdash
_	16	\vdash	\vdash	\vdash	t	\vdash	_	\vdash		\vdash
	17	一	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		
	16 17 18 19	\vdash		\vdash						
	19		\vdash					Г		
	20			\vdash				Т		П
	21							T		
	22		_		$\overline{}$	_	_	Г		\neg
	21 22 23									
	24 25									
	25									\Box
	26									
	27				Γ	Г				
	28									
	29 30									
	30									
	31							_		
	32									
	33									\Box
	34									
	35									
	36									
	37									
	38									
	39									
	40									
	41				_			$oxed{oxed}$	ШI	
	42									
	43	Ш	_		$ldsymbol{le}}}}}}$	Щ		Ш		
	44	Ш	_		<u> </u>	Ш		Ш	Ш	
	45	Ш			<u> </u>	L		Ш		Щ
	46				Ш	Ш		Ш	\Box	\Box
	47				Ш	Ш		Ш		ightharpoonup
	48								\Box	
	49					Ш	\Box			
	50									لـــ

Cla	Claim		Date								
Final	Original										
	51	\vdash	-	\vdash		H			f	\vdash	
	52	_							T		
	53	Т	Г						Г	Г	
	54						П			Ī	
	55										
	56										
	57										
	58					ļ	L		_	_	
	59		_			<u> </u>	<u> </u>		<u>L</u>	<u> </u>	
<u> </u>	60	_	_	<u> </u>		<u> _</u>			_	_	
<u> </u>	61	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>			
-	62		_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	
	63		<u> </u>	\vdash	\vdash	├—	<u> </u>	-	├-	-	
	64			-	<u> </u>	 	\vdash	⊢	-	-	
-	65 66		-	-	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	-		
-	67	_	⊢	-		┝		├—	⊢	-	
\vdash	68		\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash	-	\vdash	
\vdash	69					\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
\vdash	70					\vdash	\vdash	┢	┢	\vdash	
-	71		-	_				_	\vdash		
-	72		_	-	-	_	\vdash	-	_	\vdash	
	73		\vdash				\vdash	\vdash	-	-	
	74		Н							П	
	74 75										
	76										
	77										
	78										
	79										
\square	80								L	Ш	
	81					_				Ш	
\square	82									Щ	
$\vdash \vdash$	83					<u> </u>			_	Ш	
 	84		\square					_	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	85	_	\vdash			\vdash			<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	86 87					\vdash	\vdash		\vdash	Н	
\vdash	88	-			_		\vdash	_	-	\vdash	
\vdash	89	-		-		\vdash			\vdash	$\vdash\vdash$	
\vdash	90	-	\dashv	\dashv		\vdash	\dashv		\vdash	Н	
\vdash	91		\vdash	\dashv		H	\dashv			$\vdash \vdash$	
\vdash	92	\neg	\vdash	\dashv		\vdash			-	\dashv	
	93	\neg		\neg		H				Н	
	94			\neg				_			
	95										
	96										
	97										
	98										
	99			\Box							
	100]	I								

Claim Date read read 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		nim Data									
101	Ci	aim	├	1	_	_	<u>Dat</u>	e_	г	_	г
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Final	Original									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		101									
104		102									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148		103		<u> </u>	L	L	_				L
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148		104		L	<u> </u>		<u> </u>		_	_	Ш
107		105		├	⊢	<u> </u>	 	┝	╄	┢	H
108	<u> </u>	100		-	├	├	⊢	┢	┢	⊢	┢
109	_	108	╁	┝	┢	┢	╁	┢	╁	┢	\vdash
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109		T		\vdash	 	┢	\vdash	\vdash	\vdash
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110		i –						T	1
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114		_			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	_	_	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116	_	<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>	_	-	_
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148			-		 	 	-	├	 	 	_
120	\vdash	110	\vdash	⊢	├─	⊢	┢	⊢	┢	┢	H
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash		\vdash	⊢	┝	┝	-	\vdash		\vdash	H
123	-	121	-	┢	┢	┢	\vdash	┢	<u> </u>	-	Н
123		122		H	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	Н
125		123			Г						
125		124									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	Ш	126	_	_		<u> </u>					
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	Ш	127	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L.				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		128	L	L		_	\vdash	ļ	_	_	_
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		129	┝	_	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	\vdash	130	-		├	_		┝	┝	_	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	\vdash	132		-		_			H	\vdash	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		┝	-	_					Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134		\vdash	-	_		-		\vdash	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		Г					Г		М
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137									
140	\square	138		L		_			L	<u> </u>	
141		4.40		L		_	Щ	_	<u> </u>		Ш
142 143 144 145 146 147 148				<u> </u>			Щ	_	<u> </u>	_	Щ
143 144 145 146 147 148	$\vdash \vdash$	141	\vdash	H	Н	_	Ш	_	\vdash	Ш	Щ
144 145 146 147 148	 	1/2	-		_	_	\vdash	÷	<u> </u>	-	\dashv
145 146 147 148	 	144		H		_	\vdash	_	-	H	\vdash
146 147 148	$\vdash \vdash \vdash$			H			\vdash	_		H	\dashv
147	\vdash	146	\vdash				\vdash			Н	
148						-				\vdash	
		148									
149		149									
150		150									